

NorBat enkeltceller AGM

CFP2600 T10 - 2 V 600 Ah



Bilde er av 300Ah modellen

Nominell spenning		2 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		600 Ah
Design life		20 års
Tiltrekningsmoment		12 Nm
Dimensjon	Lengde	302 ±2 mm
	Bredde	175 ±2 mm
	Høyde	330 ±2 mm
	Total høyde	367 ±2 mm
Ca. vekt		35 kg (±4 %)

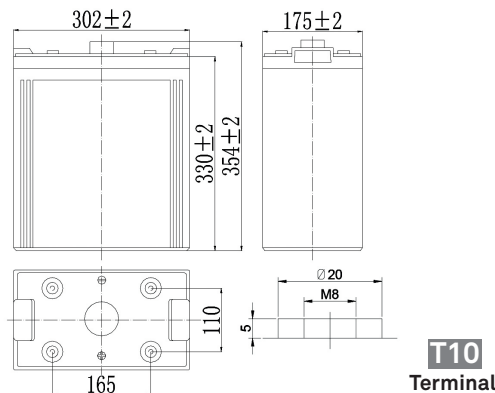
Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

FV/TID	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24t
1.60 V	810	540	360	219	156	125	109	93.6	73.4	61.1	32.1	27.8
1.65 V	791	529	355	218	155	125	108	93.1	73.0	61.0	32.0	27.7
1.70 V	761	513	346	216	154	124	108	92.4	72.5	60.8	31.9	27.7
1.75 V	735	501	339	213	153	123	107	91.8	72.0	60.4	31.7	27.5
1.80 V	697	482	328	207	148	119	104	89.0	69.8	60.0	31.5	27.3

Utladekarakteristikk (Watt, 25 °C):

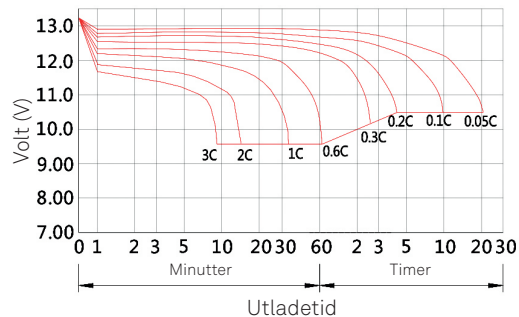
FV/TID	15 min	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24t
1.60 V	1 482	1 010	684	423	306	246	215	184	146	122	64.1	55.9
1.65 V	1 447	990	674	421	304	244	213	183	145	121	64.0	55.8
1.70 V	1 393	959	657	417	302	243	212	182	144	121	63.8	55.6
1.75 V	1 346	936	644	411	300	241	210	181	143	120	63.4	55.3
1.80 V	1 275	902	624	400	291	234	204	175	139	119	63.0	54.9

Dimensjon (mm):



Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 0.45 mΩ
Kapasitet influert av temperatur (10 timer)	40 °C	102 %
	25 °C	100 %
	0 °C	85 %
	-15 °C	65 %
Selvutladning (25 °C)	3 måneder	Restkapasitet: 91 %
	6 måneder	Restkapasitet: 82 %
	12 måneder	Restkapasitet: 65 %
Nominell driftstemperatur		25 °C ±3 °C
Driftstemperatur intervall		-20 °C - +50 °C
Ladespenning (float)		2.25 til 2.30 V
Ladespenning (cyklisk)		2.42 til 2.48 V
Maks lade strøm		120 A
Terminal materialet		kobber
Maks utlades strøm		4 000 A (5 sek.)

Utladekarakteristikk (25 °C)



Ladekarakteristikk (25 °C)

